Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する : As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 My residence, post office address and citizenship are as stated りである。

next to my name.

求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 are listed below) of the subject matter which is claimed and for which 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて a patent is sought on the invention entitled いる。

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name

DISK ARRAY DEVICE AND METHOD OF CHANGING THE **CONFIGURATION OF THE DISK ARRAY DEVICE**

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック The specification of which is attached hereto unless the following されている場合は、この限りでない:

box is checked:

に日に出願され、	was filed on _		2-Mar-04
この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、	as United Stat	tes Applica	ation Number or
であり、且つ	PCT Internation	onal Applic	ation Number
の日に補正された出願(該当する場合)	10/790,	140	and was amende
			(if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

性について重量な情報を開示する義務があることを認める。

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 Tacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)- (d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International apllication

優先権を主張する本出願の出願 特許出願または発明者証の出願、	のいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出願日を有する外国での 、或いはPCT国際出願については、 チェックすることにより示した。	which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.			
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし		
2004-000135	Japan	5/January/2004			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Fi	led)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Fi	led)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)			
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項の	る米国仮特許出願についても、その米 利益を主張する。	•	Title 35, United States Code, Section risional application(s) listed below.		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		
典第35編第120条に基づく なるPCT国際出願についても、 を主張する。また、本出願の各4 35編第112条第1段に規定 PCT国際出願に開示されていた 出願日と本国内出願日またはP	なる米国出願についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定するいか 、その同第365条 (c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 された態様で、先行する米国出願又は ない場合においては、その先行出願の CT国際出願日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 開示義務があることを承認する。	120 of any United States applica international application designa and, insofar as the subject matte application is not disclosed in the International application in the m of Title 35, United States Code Sto disclose information which is resulted.	ting the United States, listed belower of each of the claims of this prior United States or PCT tranner provided by the first paragraph Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in ations, Section 1.56 which became of the prior application and the		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendir (現況 : 特許許可、係原	•		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendir (現祝 : 特許許可、係履	•		
私は、ここに表明された私自身の	の知識に係わる陳述が真実であり、	I hereby declare that all statemer	nts made herein of my own		

且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 22,973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29,621.

む類送付先

すること)

Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800, 1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209

直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312- 6600 Fax: (703) 312- 6666

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Hiroshi SUZUKI
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Hrosh: Swuli 3/5/04
住所		Residence
		Sagamihara, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any Hiromi MATSUSHIGE
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Hiromi Matsushigo 3/5/04
住所		Residence
		Hiratsuka, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先	1	Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan
第三以下の共同発明者についても同様に記載	む、翌名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent

joint unventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any			
		Masato OGAWA			
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date			
		Masato Oyawa 3/	5/04		
住所		Residence			
•		Chigasaki, Japan			
国籍		Citizenship .			
		Japan			
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan			
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any			
		Tomokazu YOKOYAMA			
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date			
		Tomokazu Yokoyama 3	15/0X		
住所		Residence 3	1 2167		
144.771		Fujisawa, Japan			
国籍	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Citizenship			
四相		·			
STI ITS on what the		Japan			
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan			
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any			
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date			
住所		Residence			
国籍		Citizenship			
郵便の宛先		Post office Address			
		•			
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any			
	•				
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date			
住所		Residence			
国籍		Citizenship			
郵便の宛先		Post office Address			